

Pour rappel: motivation de l'engagement (lettre du 3-11-2006)

Créer des outils informatiques dans le logiciel libre « SPIP » qui permettront l'utilisation de listes de diffusion et de formulaire (de participation à des événements par exemple) d'une part, et d'autre part pour élaborer une documentation technique et mode d'emploi avec formation en rapport des administrateurs et rédacteurs.

Buts à atteindre

1. *Réaliser la documentation technique qui doit faciliter l'implantation d'autres spips selon les besoins et décision des instances, avec lien de référence en réciprocity.*
2. *Automatisation du suivi des nouveautés: développer des mécanismes pour que les rédacteurs et les visiteurs inscrits sur un site soient automatiquement tenus au courant des nouveautés par courriel.*
3. *Formulaire d'inscription dans les articles: développer ou modifier un greffon (plugin) pour la création et l'utilisation de formulaires dans les articles spip avec gestions des inscrits sur la base de données.*
4. *Création de passerelles pour l'importation et l'exportation des champs de formulaires spip vers le logiciel de base de données FileMaker qui en permettent l'administration la plus performante, puis création depuis spip de liens vers les fichiers d'archives déjà réalisé en FileMaker.*
5. *Participation à l'enrichissement en matière de contenu multimédia des sites sous notre responsabilité.*

Liste de tâches effectuées les 6 premiers mois

Pour le sites de la CGAS

- Gestion technique du site
 1. Résolution de problèmes (traitement par les librairies php des images et mémoire du serveur, problème spip suite à mise à jour de la version de php etc...)
 2. Mise à jour des versions de spip et des plugins
 3. Backup des données et des bases
- Modification des squelettes spip pour avoir plusieurs spip utilisant le même squelette (afin de simplifier la mise à jour des squelettes pour les différents spips installés)
- Test adaptation et intégration de plugins pour l'enrichissement typographique et les formulaires test de plugins pour les listes de diffusions
- Développement d'un plugin (coloriage du texte)
- Développement de modèles pour le multimédia (intégration de player mp3 et vidéo)
- Acquisition de documents multimédias (son et vidéo)
- Traitement des fichiers multimédias (son et vidéo, montage, nettoyage)
- Développement d'un modèle (feuille de style et macro) OpenOffice générant un texte avec les raccourcis spip à partir d'un document mis en page avec le modèle

- Test de logiciels libres de type groupware (collaboration en ligne)

Développement du site pour le référendum contre la 5ème révision de l'AI

- Gestion technique du site
- Installation de spip
- Développement d'un squelette bilingue
- Formation de 2 administrateur-rédacteurs
- Traitement des fichiers multimédias (changement de format, montage)
- Création des listes de distributions
- Hors mandat: tri et numérotation des référendums contre la 5ème révision de l'AI

Documentation

- Documentation technique
- Trucs et astuces spip

Liste de tâches pour les 6 mois prochains

Documentation

- Terminer la documentation technique
- Terminer la documentation rédacteurs et administrateurs
- Documenter de l'utilisation des plugins installés sur le site
 - Enrichissement typographique
 - Formulaires
- Documentation de l'utilisation du modèle OpenOffice

Développement et installation

- Installation du serveur internet-intranet FileMaker
- Si nécessaire, test et installation d'un logiciels libres de collaboration en ligne
- Intégration et adaptation du plugin de listes de diffusions sous spip
- Développer l'importation de données dans les formulaires spip
- Gestion du site du référendum contre la 5ème révision
- Contenu multimédia (notamment mise en ligne de la version définitive du film « punir les malades »)